



照明光学設計・開発のポイント

セミナー概要

セミナーの内容

オプティカルソリューションズの製品群の内、講師の牛山善太が厳選した照明開発に有効なツールの紹介と解説に併せて、光学設計のポイントをお伝えします。

受講の効果・メリット

- ・現役光学設計者の視点から、設計のポイントやコツを学べます。
- ・有効なツールのユーザーとメーカー、双方の意見を聞けます。
- ・解説・紹介した製品を手にとって確認できます。

特別プログラム

レンズ拡散板LSDのメーカーLuminitのSuleyman Turgut氏をアメリカから招聘し、最新の情報などを提供します。

募集要項

日時 : 2018年7月11日(水) 14:00 ~ 17:00 (受付開始13:30~)

場所 : NATULUCK神田北口駅前店 3階大会議室
東京都千代田区神田鍛冶町3-3-3 高遠ビル3F

受講料 : **無料** ※お申し込み多数の場合は抽選とさせていただきます。
※1社2名までとさせていただきます。 ※最大40名を予定しております。

申込方法 : 弊社webサイトよりご応募ください URL: www.osc-japan.com

申込期限 : 2018年6月29日(金)

参加お申し込み結果のご案内 :
7月3日(火) から順次、ご登録メールアドレスへ回答させていただきます。

主催者 : 株式会社オプティカルソリューションズ
問合せ先: セミナー・講座事業担当 TEL: 03-5833-1332 FAX: 03-3865-3318
〒101-0032 東京都千代田区岩本町2-15-8 MAS 三田ビル3階
e-mail: osp@osc-japan.com URL: <http://www.osc-japan.com/>

開始～終了		テーマ	講師
14:00～14:20	製品紹介	「レンズ拡散板:LSD」 Luminit and Light Shaping Diffusers (仮) ※講演は英語です	Mr. Suleyman Turgut VP of Sales and Marketing Luminit, LLC
14:20～14:50	技術セミナー	「照明開発に有効なツール」 拡散板、シミュレーションソフト、測定機	牛山 善太 先生
14:50～15:00	休憩 (製品展示・説明)		
15:00～15:20	製品紹介	すぐに始める光学解析 「照明Simulator CAD」	岩谷 秀一 氏 商品開発部 株式会社ベストメディア
15:20～15:30	製品紹介	その場の光源測定・分析にポータブルなこの一台 「スペクトロマスター C-7000」	江口 俊哉 氏 次長 露出計営業部 株式会社セコニック
15:30～15:50	休憩 (製品展示・説明)		
15:50～16:35	技術セミナー	「照明系光学設計のポイント」 LED光源 レンズか?リフレクターか?	牛山 善太 先生
16:35～17:00	製品展示		

展示品

- 「**レンズ拡散板:LSD**」 マシンビジョン用途にも評価が高い、透過率、選択性に優れた拡散板
- 「**照明SimulatorCAD**」 操作性に優れ、低価格な照明用シミュレーションソフト
- 「**スペクトロマスター C-7000**」 色温度、演色性なども即座に測定できる分光照度計

講師紹介

株式会社オプティカルソリューションズ 顧問 **牛山 善太** 先生
博士(工学)
株式会社タイコ 代表取締役 日本光学会会員
東海大学工学部 光・画像工学科(レンズ設計)非常勤講師(2006-2010)

- 主な著書
「シミュレーション光学 多様な光学系設計のために」東海大学出版会
「波動光学エンジニアリングの基礎」オプトロニクス社
「光設計とシミュレーションソフトの上手な使い方」(分著)オプトロニクス社
「シッカリ学べる!『光学設計』の基礎知識」日刊工業新聞社

申込書

※営業担当へ直接お渡しする
場合等にお使いください。

貴社名: _____
 ご部署名: _____
 ご芳名: _____
 ご住所: 〒 _____
 電話番号: _____
 メールアドレス: _____